**Додаток 1**

 **до тендерної документації**

**Технічні вимоги до предмету закупівлі**

**Інтерактивна панель в комплекті**

**«Код ДК 021:2015 : 32320000-2 - Телевізійне й аудіовізуальне обладнання»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Предмет закупівлі** | **Назва обладнання** | **Технічні вимоги** |
| 1 | 2 | 3 |
| **Інтерактивна панель в комплекті** – 1 штУ складі: | * 1. **Інтерактивна панель– 1 шт**
 | Діагональ: 75" |
| Технологія: Інфрачервона |
| Мультитач: 20 торкань - Android, 40 торкань – Windows |
| Співвідношення сторін: 16:9 |
| Поверхня екрана: Загартоване скло |
| Роздільна здатність: 3840 x 2160 |
| Яскравість: 450cd/м2 |
| Контрастність: 4000:1 |
| Кут огляду: 178° |
| Ефективна область відображення - 1650.24 мм (W) |
| Потужність динаміків: 2 х 15 |
| Операційна система: Android 11 |
| Процесор - чотирьохядерний A55@1900 МГц |
| Оперативна пам'ять 4Гб |
| Входи/виходи: HDMI 2.0 - 3 шт., USB 2.0 – 1 шт., USB 3.0 – 1 шт., USB для тачскріна, RS232 – 1шт., вхід мікрофона, вихід SPDIF, вхід AV, вихід AV OUT, вхід для навушників, вхід VGA, аудіо вхід |
| Аудіо: WMA, MP3, M4A, AAC |
| Комплект поставки: Панель, пульт ДК, кабель живлення 1,5 м, гарантійний талон, інструкція користувача, настінне кріплення, ПЗ |
| Вага в упакуванні: 63 кг |
| **Комп’ютерний модуль OPS /PC Intboard** Процесор Core i5 - 10400 |
| Операційна система: Windows 11 pro |
| Обсяг ОЗП: 8Gb -ddr4 |
| Обсяг носія: SSDдиск 256Gb |
| Карта: UHD 630 |
| **1.2 Мобільна стійка – 1шт** | Вид: для інтерактивної панелі |
| Мінімальна діагональ: 55 дюймів |
| Максимальна діагональ: 75 дюймів |
| Максимальне навантаження: до 90 кг |
| Регулювання встановлення панелі по висоті |
| * 1. **Персональний комп’ютер форм-фактора ноутбук**

**– 1 шт** | Колір: Сріблястий |
| Діагональ: 15.6" |
| Роздільна здатність екрану: 1920х1080 (FullHD) |
| Тип екрану: IPS |
| Виробник процесора: AMD |
| Модель центрального процесора: Ryzen 3 7320U |
| Частота центрального процесора: 2.4 – 4.1 ГГц |
| Об'єм ОЗП: 8 ГБ |
| Об'єм накопичувача: 256 ГБ |
| Тип накопичувача: SSD |
| Виробник відео карти: AMD Radeon Graphics |
| Операційна система: Windows 11Home |
| Вага: 1.59 кг |
| * 1. **Багатофункціональний пристрій – 1 шт**
 | Тип БФП: лазерний |
| Технологія друку: лазерна |
| Тип друку: монохромний |
| Максимальний формат друку: А4 |
| Тип сканера: планшетний |
| Тип з’єднання: USB |
| Колір: чорний |

***Примітка:***

*у разі, коли в описі предмета закупівлі містяться посилання на конкретні торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, то разом з цим враховувати вираз "або еквівалент". До участі в закупівлі допускаються пропозиції з кращими показниками, ніж заявлені.*

**1. ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ:**

1.1. Строки поставки товарів: до 31.05.2024 року. Предмет закупівлі повинен бути новим, непошкодженим, відповідної якості, готовий до експлуатації.

1.2. Усі компоненти предмета закупівлі повинні бути оригінальними, заміна компонентів на неоригінальні забороняється.

1.3. Транспортні послуги, пакування та інші витрати повинні здійснюватися за рахунок Учасника.

1.4. Товар повинен бути новим та укомплектованим інструкціями про використання та зберігання викладеними українською мовою;

1.5. Доставку предмету закупівлі здійснює Учасник. Предмет закупівлі повинен передаватися замовнику в неушкодженій упаковці, яка забезпечує цілісність товару та збереження його якості під час транспортування.

1.6. Оплата предмету закупівлі проводиться після доставки та заміни бракованого (у разі виявлення) товару.

1.7. Якість предмета закупівлі повинна відповідати технічній документації, діючим на території України ДСТУ, ТУ, вимогам до якості, встановленим чинним законодавством до товару даного виду (та/або міжнародним стандартам ISO/IEC).

**2. ДЛЯ ПІДТВЕРДЖЕННЯ ВІДПОВІДНОСТІ ВИМОГАМ УЧАСНИК ПОДАЄ:**

2.1. Гарантійний лист про постачання нового обладнання належної якості відповідно до умов технічного завдання з інформацією щодо умов та термінів гарантійного та сервісного обслуговування Товару.

2.2. Порівняльна таблиця відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника, які вказані в таблиці Додатку 1.

2.3. Довідка в довільній формі або документ, який підтверджує країну походження товару (до розгляду не допускаються товари походженням з Російської Федерації/Республіки Білорусь/ Ісламської Республіки Іран).

2.4. З метою підтвердження якості та оригінальності запропонованої продукції Учасник має надати авторизаційний лист від виробника та/або офіційного дистриб’ютора на території України запропонованої інтерактивної панелі.

2.5. Довідка в довільній формі або документ, який підтверджує наявність гарантії на товар строком не менше 12 місяців, а також можливість та зобов’язання Учасника забезпечити здійснення гарантійного обслуговування товару не менше 12 місяців з моменту поставки.